



PARTNER TRIO

Plantes compagnes
à associer au
colza

Une référence adaptée
à toutes les zones

- ◆ Association facile à semer et à détruire
Semis possible avec le micro-granulateur
du semoir, espèces gélives
- ◆ Excellente vigueur au démarrage
- ◆ Association très résistante à la chaleur
et à la sécheresse



SEM-PARTNERS
Semences - Conseils - Services

PARTNER TRIO

Plantes compagnes
à associer au
colza

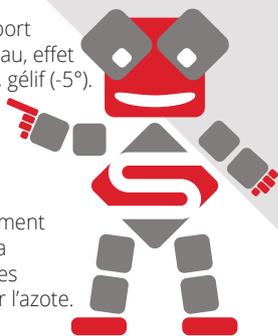
USAGES
COUVERTS

CARACTÉRISTIQUES

Fénu grec : Développement rapide, peu concurrentiel, port dressé occupant la strate supérieure, peu exigeant en eau, effet répulsif sur altises et charançons du bourgeon terminal, gélif (-5°).

Gesse : Cycle de développement plus lent, bonne croissance en jours courts, excellente capacité à fixer l'azote, strate intermédiaire, gélif (-5°), enracinement performant, adapté à la chaleur et au sécheresse.

Lentille fourragère noire : Légumineuse à développement rapide, peu concurrentielle du colza, gélif (-7°), occupe la strate inférieure du mélange, effet de concurrence sur les adventices, l'une des meilleures légumineuses pour fixer l'azote.



CONSEILS DE CULTURE

Cultures bénéficiant du couvert : en association avec le colza

Facilité d'implantation : ++++

Date de semis : Semis de colza

Dose et profondeur de semis : +/- 22 kg/ha - +/- 2 cm

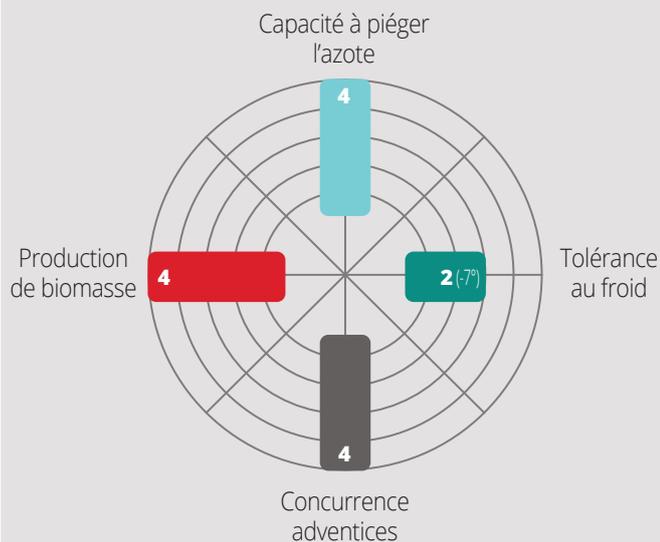


Techniques de semis

- ◆ semis en un passage en mélangeant le colza et le couvert dans une même trémie (type distribution Accord)
- ◆ semis en un passage en utilisant 2 trémies si le matériel le permet
- ◆ semis en deux passages le même jour, le couvert étant implanté au semoir à céréales ou à la volée avant le colza. Le colza sera ensuite implanté au semoir monograine.

Techniques de destruction

- ◆ Par le gel en zone gélive
- ◆ par la chimie pour les autres zones en sortie d'hiver



AGRONOMIE

ESPÈCES (FAMILLES)

Fénu grec (Fabacée)
+ Lentille fourragère noire (Fabacée)
+ Gesse (Fabacée)



Fénu grec



Gesse



Lentille fourragère



Légumineuses	Cycle de développement	Vigueur au démarrage	Couverture du sol	Résistance chaleur / sécheresse	Concurrence sur les adventices	Sensibilité au gel	Risque pour le colza en cas de non-destruction hivernale	Fixation d'azote
Gesse N-FIX	Intermédiaire	++	++++	++++	++++	++++	++++	++++
Fénu grec FENU-FIX	Court	++++	++	++++	++	++++	++++	++++
Lentille noire LENTIFIX	Court	+++	++++	+++	++++	++++	++++	++++

⚠ Avant d'implanter un couvert végétal, renseignez-vous sur la réglementation en vigueur dans votre région (directive nitrates), en particulier à propos du choix des espèces et des dates et modes de destruction.

Sources chiffrées :
CTPS / ARVALIS - * données obtenteur / partenaires - Les renseignements agronomiques et technologiques fournis dans ce document peuvent être sujets à variation d'une année à l'autre en fonction des régions et des conditions agroclimatiques.



SEM-PARTNERS
Semences - Conseils - Services
Centre de Bois Henry 78580 MAULE
www.sem-partners.com